



MSDS of LATICRETE International—China	MSDS.2011
雷帝 1500 系列彩色防霉填缝剂安全技术说明书	Page: 1/4 Date: 2016/3/4

----- 一. 产品及企业标识 -----

产品中文名称（如标签上所示）：雷帝® 1500 系列彩色防霉填缝剂

产品英文名称（as labeled）：LATICRETE® 1500 Sanded Grout

化学族：硅酸盐水泥基

生产企业：雷帝（中国）建筑材料有限公司

上海市松江区新浜工业园区浩海路 309 号，邮编：201605

电话：86-21-57893300；网址：www.laticrete.com.cn

编写或修改日期：2016 年 1 月

编写者：陈小军

----- 二. 有害成分、组成信息-----

纯品 ×

混合物 ✓

有害物化学名称	CAS 编号	百分比	ACGIH 阈限值	OSHA PEL	其它
硅酸盐水泥	65997-15-1	25-35%	10mg/m ³	50mppcf	N/A
硅砂	14808-60-7	60-70%	N/A	0.1mg/m ³	N/A

N/A=不可用或无资料

----- 三. 健康危害信息 -----

健康危害：长时间接触、吸入的量超过允许的极限，会引发慢性支气管炎，并可能导致矽肺病及癌症。

接触迹象和症状（急性效应）

吸入：刺激呼吸道，引起咳嗽、呼吸困难等。

皮肤或眼部接触：刺激眼睛，可能引起皮肤过敏。

通过皮肤吸收：N/A。

吞入：痰量增多。

是否存在可疑致癌物？

___ 否：该产品的各种成分未在下面目录中列出。

是：___ 联邦职业安全与健康署 ___ 美国国家毒理学计划（NTP）

___ 国际癌症研究所（IARC）



MSDS of LATICRETE International—China	MSDS.2011
雷帝 1500 系列彩色防霉填缝剂安全技术说明书	Page: 2 / 4 Date: 2016/3/4

----- 四. 紧急救护：应急措施 -----

眼部接触：分开上下眼睑，用大量流动清水冲洗至少 15 分钟，然后尽快就医诊治。

皮肤接触：对被接触部位用水冲洗，使用肥皂或柔性洗洁精。

吸入：将受害者立即转移到空气清新的通风场所。

吞入：如果受害者清醒，给喝大量的水，然后尽量让其呕吐。并马上进行医学观察。

----- 五. 火灾与爆炸 -----

(闪点方法)：不可燃

自燃温度，℃：N/A

空气中易燃极限值，体积百分比： 下限 (LEL) _____ 上限 (UEL) _____

灭火材料：

水雾 二氧化碳 _____ 其它：

泡沫 干粉

特殊消防措施：N/A。

非寻常的火灾和爆炸危害：N/A。

----- 六. 溢出、泄漏与应急措施 -----

溢出的处置措施（包括操作人员保护措施）：将外漏产品铲入带盖的桶或罐中。操作时要穿戴防尘面罩、及合适的劳动保护用品，防止接触皮肤和眼睛等。

废料处置准备工作（容器类型、中和等）：N/A

注释：依照国家和地方相关法规处置所有废料。

----- 七. 装卸与储存 -----

储存在阴凉、干燥环境，储存过程中应防水、防潮。

----- 八. 接触控制与个人防护 -----



MSDS of LATICRETE International—China	MSDS.2011
雷帝 1500 系列彩色防霉填缝剂安全技术说明书	Page: 3 / 4 Date: 2016/3/4

通风和工程控制: N/A

呼吸系统保护 (类型): 需要佩戴防尘面罩。

眼部保护 (类型): 佩戴护目镜或或防护眼镜。

手套 (材质要求): 不透水手套, 乙烯基或橡胶材质。

其它防护服装和保护设施: 身着合适防护服装防止皮肤接触。护肤脂将有助于保护皮肤不被弄脏。

工作规程、卫生惯例: 让人员熟悉该部分所列操作规程; 同时鼓励及时脱换被弄脏的衣物及冲洗污染区域。

其它装卸和储存要求: N/A。

被污染设备维修期间的保护措施: 如上

----- 九. 理化性质 -----

蒸气密度 (空气=1): N/A

熔点或熔化范围, °C: N/A

比重: 1.35

沸点或沸腾范围, °C: N/A

水溶性: 不溶解

蒸发速率 (醋酸丁酯=1): N/A

蒸汽压力, 20°C度条件下毫米汞柱: N/A

外观和气味: 灰色、白色或其它颜色粉体、无气味。

如何检测该物质 (气体、蒸汽、灰尘或薄雾等物质的警告特性): N/A

----- 十. 反应性数据 -----

稳定性: 稳定 不稳定

需要避免的情形: 使用前要保持干燥。

不相容性 (需要避免的材料): N/A

有害分解产物 (包括燃烧产物): N/A

有害聚合作用: 可能发生 不会发生

需要避免的情形: N/A

----- 十一. 毒物学信息 -----

不详。



MSDS of LATICRETE International—China	MSDS.2011
雷帝 1500 系列彩色防霉填缝剂安全技术说明书	Page: 4 / 4 Date: 2016/3/4

----- 十二. 生态学信息 -----

不详。

----- 十三. 处置信息 -----

依照国家及地方法规进行处置。

----- 十四. 运输信息 -----

无须特殊标签或运输危险告示。

----- 十五. 法规信息 -----

危险化学品安全管理条例 (2002 年 1 月 26 日国务院发布), 工作场所安全使用化学品规定 ([1996]劳部发 423 号)等法规, 针对危险化学品的安全使用、生产、储存、运输、装卸等方面均作了相应规定。

----- 十六. 其它信息 -----

提供本信息并不代表任何种类的保证、陈述、动机或许可; 除非据我们所知该等信息是准确的, 或者出自我们认为准确的信息来源。

雷帝 (中国) 建筑材料有限公司
电话: 021-57893300, 传真: 021-57892200;
上海市松江区新浜工业园区浩海路 309 号, 邮编: 201605
中国区技术支持: 400-887 2010, email: technicalservices@laticrete.com.cn